



KÖMMERLING®



KÖMMERLING 88

Das Plus an Energieeffizienz und Langlebigkeit durch innovative Klebtechnologie.

- noch sicherer
- noch energieeffizienter
- noch langlebiger
- noch leichter zu bedienen
- geringer Wartungsaufwand



Heinrich Meyer-Werke Breloh GmbH & Co. KG, Fenster & Türen
www.hm-fenster.de



DAS FENSTER DER ZUKUNFT.

Es ist das Premium-Fenster für eine neue Zeit: **KÖMMERLING 88.** Zukunftsweisend in der Wärmedämmung, Trendsetter im Design, Vorreiter in Qualität und Sicherheit. Und dank seiner innovativen Klebetechnologie mit einer hohen Verwindungs- und Torsionsfestigkeit ausgestattet.



KÖMMERLING macht das Passivhaus-Fenster zum Standard.

Das Premium-Fenstersystem **KÖMMERLING 88** zeichnet sich durch sein neuartiges, hochdämmendes 7-Kammer-Mitteldichtungssystem und die hervorragende Dimensionsstabilität durch moderne Klebetechnologie aus. Die schlanken Profilansichten gewährleisten einen größtmöglichen Lichteinfall und höhere solare Energiegewinne.

Modernste Klebetechnologie.

Das Prinzip besteht in einem elastischen, kraftübertragenden Klebeverbund zwischen Fensterflügel und Verglasung, der dauerhaft die statische Aussteifung des Flügels übernimmt. Dies erlaubt die Herstellung von Elementen mit Maßen, die beim Kunststoff-Fenster bislang nur mit wesentlich größer dimensionierten Profilen möglich waren.

KÖMMERLING 88

Premium-Fenster- und Türensysteem mit zeitgemäßer Bautiefe von 88 mm.

- Geradliniges flächenversetztes Design mit schmalen Profilansichten für größtmöglichen Lichteinfall und höhere solare Energiegewinne.
- Hohe Kosten- und Energieeinsparung durch hochdämmendes 88 mm System – U_f -Wert = 0,95 W/(m²K).
- Großes Verglasungsspektrum bis 56 mm Dicke zum Einsatz von 3-fach Verglasung oder speziellen Funktionsgläsern.
- Hervorragende Dimensionsstabilität durch moderne Klebetechnologie garantiert eine dauerhafte Funktionstüchtigkeit und eine sichere Lastabtragung der Verglasung – kein Absenken des Flügels, keine Nachstarbeiten.
- Höhere Basissicherheit durch umlaufenden Klebeverbund zwischen Fensterflügel und Verglasung – das Aufhebeln wird erschwert, das Herausdrücken der Scheibe ist nicht möglich.
- Flügeltüren bis 2,5 m Höhe und 1,0 m Breite.